

Early Health Technology Assessment of Tissue-Engineered Heart Valves

1. Ouderen die geselecteerd worden voor een chirurgische hartklepimplantatie zijn relatief gezond vergeleken met ouderen in de algemene bevolking. *(dit proefschrift)*
2. Patiënten ervaren relatief milde beperkingen in het dagelijks leven na een hartklepimplantatie in vergelijking met de algemene bevolking. *(dit proefschrift)*
3. De meeste categorieën van zorgkosten zijn hoger bij patiënten na een hartklepimplantatie dan bij de algemene bevolking, niet alleen in het eerste jaar na de hartklepimplantatie maar ook in de jaren daarna. *(dit proefschrift)*
4. Verbeterde duurzaamheid van tissue-engineered hartkleppen ten opzichte van bestaande hartklepprotheses is cruciaal voor het bewerkstelligen van een goede kosteneffectiviteit van tissue-engineered hartkleppen. *(dit proefschrift)*
5. Tissue-engineered hartkleppen hebben de potentie om voor grote kostenbesparingen binnen de gezondheidszorg te zorgen, bij kinderen met aangeboren hartklepafwijkingen vanwege de grote kostenbesparingen per kind en bij ouderen vanwege de relatief grote omvang van deze patiëntengroep. *(dit proefschrift)*
6. De gestructureerde ontwikkeling van een conceptueel model op basis van bestaande literatuur en advies van een multidisciplinaire groep experts is een essentiële eerste stap van een kosteneffectiviteitsanalyse.
7. De beperkte beschikbaarheid van lange-termijn uitkomsten na hartklepimplantaties zorgt voor uitdagingen in het modelleren van (patiënt specifieke) uitkomsten na hartklepimplantaties.
8. Aandacht voor de gevolgen van hartklepimplantaties voor patiënten en hun naasten, zowel klinisch als met betrekking tot kwaliteit van leven, mantelzorg en productiviteit, verbetert individuele behandelkeuzes en zorgt voor een meer optimale verdeling van beperkte middelen binnen de gezondheidszorg.
9. De diversiteit aan perspectieven binnen een nauwe samenwerking tussen klinici, epidemiologen en gezondheidseconomen bevordert de relevantie en uitvoering van een economische evaluatie in de gezondheidszorg.
10. Niet alleen houd je het meeste plezier in je werk als je de avonden en weekenden vrij neemt, het bevordert ook je productiviteit.
11. "The camera is an instrument that teaches people how to see without a camera." *(Dorothea Lange)*